



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA							
OBRA: REFORMA DE EDIFICAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE SAÚDE CENTRO				FONTE: AGESUL - 06/2022 - CAERN - 11/2022 - SINAPI - 01/2023			
LOCAL: RUA CARAMURU Nº, 287 - CENTRO				SBC - 03/2023 - ORSE - 11/2022 - CDHU/188 - FDE - 10/2022			
FONTE: RECURSO DO TESOURO				SEINFRA-027- IOPES-01/23- SIURB-07/22- CAERN11/22			
DATA: 21/03/2023				B.D.I 21,63%			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	CÓDIGO	FONTE ADOTADA C/ DESONERAÇÃO
1.0	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES				R\$ 8.675,96		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	R\$ 417,78	R\$ 2.506,68	74209/001	SINAPI
1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPOSITO - ÁREA MINIMA DE 13,80 M²	MES	8,00	R\$ 771,16	R\$ 6.169,28	02.02.150	CDHU
2.0	COBERTURA				R\$ 124.536,18		
2.1	COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO 6mm 2 AGUAS COM ESTRUTURA MADEIRA	m²	384,19	R\$ 304,17	R\$ 116.859,07	100170	SBC
2.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	M	39,10	R\$ 83,26	R\$ 3.255,47	72105	SINAPI
2.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	126,84	R\$ 34,86	R\$ 4.421,64	72107	SINAPI
3.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				R\$ 45.721,14		
3.1	RETIRADA DE TELHAMENTO PERFIL E MATERIAL QUALQUER, EXCETO BARRO	M²	384,19	R\$ 7,78	R\$ 2.988,99	04.03.040	CDHU
3.2	RETIRADA DE ESTRUTURA EM MADEIRA PONTALETADA - TELHAS PERFIL QUALQUER	M²	384,19	R\$ 12,93	R\$ 4.967,57	04.02.110	CDHU
3.3	REMOÇÃO DE CALHA OU RUFO	M²	53,00	R\$ 4,47	R\$ 236,91	04.30.020	CDHU
3.4	REMOÇÃO DE RESERVATÓRIO EM FIBROCIMENTO ATÉ 1000 LITROS	M	3,00	R\$ 143,43	R\$ 430,29	04.30.100	CDHU
3.5	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	Un	113,20	R\$ 15,56	R\$ 1.761,39	C2210	SEINFRA
3.6	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MARMORE)	M²	4,29	R\$ 25,95	R\$ 111,32	8387	ORSE
3.7	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE ELEVAÇÃO OU ELEMENTO VAZADO, INCLUINDO REVESTIMENTO	M²	21,30	R\$ 77,80	R\$ 1.657,14	03.02.040	CDHU
3.8	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M³	90,00	R\$ 17,24	R\$ 1.551,60	18	ORSE
3.9	DEMOLIÇÃO DE PISO GRANILITE	M²	245,76	R\$ 24,96	R\$ 6.134,16	010264	IOPES
3.10	RETIRADA DE APARELHO SANITÁRIO INCLUINDO ACESSÓRIOS	M²	12,00	R\$ 42,54	R\$ 467,94	04.11.020	CDHU
3.11	RETIRADA DE TORNEIRA OU CHUVEIRO	Un	12,00	R\$ 7,37	R\$ 73,70	04.11.120	CDHU
3.12	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	Un	56,05	R\$ 94,32	R\$ 5.286,63	05.07.040	CDHU
3.13	AUXILIAR DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M³	1,00	R\$ 4.707,60	R\$ 4.707,60	101387	SINAPI
3.14	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mes	40,00	R\$ 37,47	R\$ 1.498,80	88264	SINAPI
3.15	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO EM MASSA DE PAREDE OU TETO	H	217,09	R\$ 5,83	R\$ 1.265,63	03.03.040	CDHU
3.16	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, INCLUINDO A BASE	M²	40,01	R\$ 11,67	R\$ 466,91	03.04.020	CDHU
3.17	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ARVORE INCLUSIVE AS RAIZES - DIÂMETRO (DAP) ACIMA DE 100 CM	M²	1,00	R\$ 10.829,42	R\$ 10.829,42	34.13.060	CDHU
3.18	RETIRADA DE REGISTRO OU VÁLVULA EMBUTIDOS	UN	6,00	R\$ 54,37	R\$ 326,22	04.11.080	CDHU
3.19	RETIRADA DE COMPLEMENTO SANITÁRIO CHUMBADO	UN	12,00	R\$ 14,20	R\$ 170,40	04.11.040	CDHU
3.20	RETIRADA DE SIFÃO OU METAIS SANITÁRIOS DIVERSOS	UN	12,00	R\$ 11,34	R\$ 136,08	04.11.140	CDHU
3.21	RETIRADA DE REGISTRO OU VÁLVULA EMBUTIDOS	UN	12,00	R\$ 54,37	R\$ 652,44	04.11.080	CDHU
4.0	ESTRUTURA (PLATIBANDA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES)				R\$ 15.657,69		
4.1	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	m²	28,56	R\$ 153,84	R\$ 4.393,67	92263	SINAPI
4.2	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	385,20	R\$ 11,10	R\$ 4.275,72	10.01.040	CDHU
4.3	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	KG	256,80	R\$ 12,46	R\$ 3.199,73	10.01.060	CDHU
4.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	m³	6,42	R\$ 590,12	R\$ 3.788,57	74138/003	SINAPI
5.0	ALVENARIA - VEDAÇÃO				R\$ 38.869,67		
5.1	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO, USO REVESTIDO, DE 14 CM	m²	135,42	R\$ 76,72	R\$ 10.389,42	14.04.210	CDHU



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA								
OBRA: REFORMA DE EDIFICAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE SAÚDE CENTRO					FONTE: AGESUL - 06/2022 - CAERN - 11/2022 - SINAPI - 01/2023			
LOCAL: RUA CARAMURU Nº, 287 - CENTRO					SBC - 03/2023 - ORSE - 11/2022 - CDHU/188 - FDE - 10/2022			
FONTE: RECURSO DO TESOIRO					SEINFRA-027- IOPES-01/23- SIURB-07/22- CAERN11/22			
DATA: 21/03/2023					B.D.I 21,63%			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	CÓDIGO	FONTE ADOTADA C/ DESONERAÇÃO	
5.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	m²	146,21	R\$ 194,79	R\$ 28.480,25	96369	SINAPI	
6.0	PISOS				R\$ 82.435,25			
6.1	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	339,32	R\$ 42,28	R\$ 14.346,45	73907/003	SINAPI	
6.2	ADENSAMENTO E REGULARIZAÇÃO DE PISO-ESP.2CM-1:3:5	m²	339,32	R\$ 12,80	R\$ 4.343,30	170010	SBC	
6.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	339,32	R\$ 163,07	R\$ 55.332,91	87263	SINAPI	
6.4	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	242,67	R\$ 17,92	R\$ 4.348,65	88650	SINAPI	
6.5	SOLEIRA EM GRANITO, ESPESSURA DE 2 CM E LARGURA ATÉ 20 CM, ACABAMENTO POLIDO	M	26,60	R\$ 152,78	R\$ 4.063,95	19.01.062	CDHU	
7.0	REVESTIMENTOS				R\$ 25.514,50			
7.1	CHAPISCO	m²	368,92	R\$ 6,30	R\$ 2.324,20	17.02.020	CDHU	
7.2	EMBOÇO COMUM	m²	368,92	R\$ 20,39	R\$ 7.522,28	17.02.120	CDHU	
7.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	245,85	R\$ 63,73	R\$ 15.668,02	87269	SINAPI	
8.0	PINTURA				R\$ 44.920,77			
8.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1790,02	R\$ 17,65	R\$ 31.593,85	88489	SINAPI	
8.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	433,56	R\$ 25,58	R\$ 11.090,46	88431	SINAPI	
8.3	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	92,72	R\$ 18,53	R\$ 1.718,10	102219	SINAPI	
8.4	ESMALTE À BASE ÁGUA EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	m²	11,34	R\$ 45,71	R\$ 518,35	33.11.050	CDHU	
9.0	ESQUADRIAS				R\$ 84.178,58			
9.1	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	R\$ 385,62	R\$ 771,24	91010	SINAPI	
9.2	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00	R\$ 494,77	R\$ 9.895,40	91012	SINAPI	
9.3	PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE	M²	5,67	R\$ 635,63	R\$ 3.604,02	23.08.242	CDHU	
9.4	PORTA/PORTÃO DE ABRIR EM VENEZIANA DE FERRO, SOB MEDIDA	M²	1,89	R\$ 1.695,58	R\$ 3.204,65	24.02.080	CDHU	
9.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO MÉDIO	UN	24,00	R\$ 199,73	R\$ 4.793,52	74070/004	SINAPI	
9.6	PEITORIL EM GRANITO, ESPESSURA DE 2 CM E LARGURA ATÉ 20 CM, ACABAMENTO POLIDO	M	38,87	R\$ 152,78	R\$ 5.938,56	19.01.062	CDHU	
9.7	CAIXILHO EM ALUMÍNIO FIXO, SOB MEDIDA	m²	46,65	R\$ 896,52	R\$ 41.822,66	25.01.020	CDHU	
9.8	VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6 MM	m²	46,65	R\$ 256,75	R\$ 11.977,39	26.02.020	CDHU	
9.9	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,20	R\$ 516,94	R\$ 2.171,15	85005	SINAPI	
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 49.737,00			
10.1	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 31 A 39KVA	UN	1,00	R\$ 9.029,67	R\$ 9.029,67	090157	SIURB	
10.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	UN	40,00	R\$ 91,15	R\$ 3.646,00	60121	SBC	
10.3	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	10,00	R\$ 136,31	R\$ 1.363,10	97607	SINAPI	



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA							
OBRA: REFORMA DE EDIFICAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE SAÚDE CENTRO				FONTE: AGESUL - 06/2022 - CAERN - 11/2022 - SINAPI - 01/2023			
LOCAL: RUA CARAMURU Nº, 287 - CENTRO				SBC - 03/2023 - ORSE - 11/2022 - CDHU/188 - FDE - 10/2022			
FONTE: RECURSO DO TESOIRO				SEINFRA-027- IOPES-01/23- SIURB-07/22- CAERN11/22			
DATA: 21/03/2023				B.D.I 21,63%			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	CÓDIGO	FONTE ADOTADA C/ DESONERAÇÃO
10.4	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	30,00	R\$ 184,50	R\$ 5.535,00	104473	SINAPI
10.5	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	R\$ 53,92	R\$ 431,36	91993	SINAPI
10.6	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA PARA CHUVEIRO (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	15,00	R\$ 360,87	R\$ 5.413,05	104481	SINAPI
10.7	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	120,00	R\$ 156,87	R\$ 18.824,40	104475	SINAPI
10.8	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 897,12	R\$ 897,12	101881	SINAPI
10.9	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATE 50 A	UN	33,00	R\$ 133,83	R\$ 4.416,39	37.13.630	CDHU
10.10	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATE 100 A	UN	1,00	R\$ 180,91	R\$ 180,91	37.13.640	CDHU
11.0	INSTALAÇÃO TV/MONITORAMENTO				R\$ 2.161,44		
11.1	PONTO SECO P/INSTALAÇÃO DE TV	UN	3,00	R\$ 113,76	R\$ 341,28	09.08.085	FDE
11.2	PONTO SECO P/INSTALAÇÃO DE MONITORAMENTO POR CAMERA	UN	16,00	R\$ 113,76	R\$ 1.820,16	09.08.085	FDE
12.0	REDE LOGICA				R\$ 11.294,80		
12.1	RACK FECHADO PADRÃO METÁLICO, 19 X 12 US X 470 MM	UN	1,00	R\$ 1.131,90	R\$ 1.131,90	66.08.100	CPOS
12.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	3,00	R\$ 40,48	R\$ 121,44	93010	SINAPI
12.3	PONTO SECO P/INSTALAÇÃO DE REDE LOGICA	UN	17,00	R\$ 113,76	R\$ 1.933,92	09.08.085	FDE
12.4	TOMADA RJ 45 PARA REDE DE DADOS, COM PLACA	UN	17,00	R\$ 72,52	R\$ 1.232,84	40.04.096	CDHU
12.5	CABO DE REDE CAT 5E, 24AWG, CAIXA 305M, ISOLAMENTO DE POLIOLEFINA COM DIÂMETRO NOMINAL DE 0,9MM, CAPA EXTERNA EM MATERIAL NÃO PROPAGANTE A CHAMAS, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TIA-568-C.2, ROHS, ISSO/IEC 11801, UL 444, E CERTIFICAÇÕES, UI VERIFIED E257905, ETL 4 CONEXÕES 3075278-003, ISO9001/ISO14001 A 1969/A10659, ANATEL 00036-008-00256	M	305,00	R\$ 22,54	R\$ 6.874,70	39.18.120	CDHU
13.0	INSTALAÇÕES HIDÁULICAS				R\$ 10.463,64		
13.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	R\$ 292,90	R\$ 585,80	95470	SINAPI
13.2	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 47,53	R\$ 95,06	100849	SINAPI
13.3	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300 / 600 M, COM VISOR	UN	7,00	R\$ 89,32	R\$ 625,24	44.03.050	CDHU
13.4	SABONETEIRA TIPO DISPENSER, PARA REFIL DE 800 ML	UN	18,00	R\$ 61,88	R\$ 1.113,84	44.03.130	CDHU
13.5	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS, PARA FOLHAS	UN	16,00	R\$ 81,74	R\$ 1.307,84	44.03.180	CDHU
13.6	PURIFICADOR DE PRESSÃO ELÉTRICO EM CHAPA ELETROZINCADO PRÉ-PINTADA E TAMPO EM AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DE 2,75 L/H	UN	2,00	R\$ 2.802,94	R\$ 5.605,88	30.03.032	CDHU
13.7	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 93,79	R\$ 937,90	40777	SINAPI
13.8	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 96,04	R\$ 192,08	100860	SINAPI
14.0	SANITÁRIOS ACESSÍVEIS				R\$ 19.910,34		



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA							
OBRA: REFORMA DE EDIFICAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE SAÚDE CENTRO				FONTE: AGESUL - 06/2022 - CAERN - 11/2022 - SINAPI - 01/2023			
LOCAL: RUA CARAMURU Nº, 287 - CENTRO				SBC - 03/2023 - ORSE - 11/2022 - CDHU/188 - FDE - 10/2022			
FONTE: RECURSO DO TESOURO				SEINFRA-027- IOPES-01/23- SIURB-07/22- CAERN11/22			
DATA: 21/03/2023				B.D.I 21,63%			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	CÓDIGO	FONTE ADOTADA C/ DESONERAÇÃO
14.1	BR-01 BACIA PI SANITARIO ACESSIVEL	CJ	4,00	R\$ 2.838,30	R\$ 11.353,20	08.16.089	FDE
14.2	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	CJ	4,00	R\$ 1.637,10	R\$ 6.548,40	08.16.090	FDE
14.3	ASSENTO ARTICULADO PARA BANHO, EM ALUMINIO COM PINTURA EPOXI DE 700 X 450 MM	UN	2,00	R\$ 1.004,37	R\$ 2.008,74	30.08.030	CDHU
15.0	METAIS, ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS				R\$ 4.907,24		
15.1	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (CHUVEIROS)	UN	2,00	R\$ 93,37	R\$ 186,74	85118	SINAPI
15.2	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	R\$ 340,69	R\$ 2.044,14	40729	SINAPI
15.3	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	R\$ 97,19	R\$ 1.166,28	74176/001	SINAPI
15.4	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	R\$ 638,78	R\$ 1.277,56	102622	SINAPI
15.5	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 55,40	R\$ 55,40	74185/001	SINAPI
15.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 88,56	R\$ 177,12	94497	SINAPI
16.0	REDE HIDROSANITÁRIA (PONTOS)				R\$ 10.584,06		
16.1	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	35,00	155,74	R\$ 5.450,90	89957	SINAPI
16.2	PONTO DE ÁGUA FRIA COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 50 MM, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. R_05/2019	UN	6,00	198,72	R\$ 1.192,32	1070073	CAERN
16.3	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MAQUINAS DE LAVAR, ETC...)	UN	11,00	136,06	R\$ 1.496,66	1678	ORSE
16.4	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	PT	22,00	77,21	R\$ 1.698,62	1679	ORSE
16.5	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	PT	6,00	124,26	R\$ 745,56	1683	ORSE
17.0	PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO				R\$ 4.055,95		
17.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00	R\$ 219,50	R\$ 658,50	101908	SINAPI
17.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00	R\$ 226,11	R\$ 678,33	101905	SINAPI
17.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (150X150MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE À INCÊNDIO E ALARME	UN	15,00	R\$ 12,61	R\$ 189,15	97.02.194	CDHU
17.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	UN	50,00	R\$ 12,23	R\$ 611,50	97.02.195	CDHU
17.5	LUMINARIA AVISO/SAÍDA 20W EMERGENCIA LED DUPLA FACE SLIM	UN	3,00	R\$ 146,25	R\$ 438,75	060214	SBC
17.6	LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6,00	R\$ 28,28	R\$ 169,68	97599	SINAPI
17.7	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	9,00	R\$ 145,56	R\$ 1.310,04	104475	SINAPI
18.0	LAVATORIOS/BANCADAS/DIVISÓRIAS/TANQUES				R\$ 20.529,18		



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA							
OBRA: REFORMA DE EDIFICAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE UNIDADE DE SAÚDE CENTRO				FONTE: AGESUL - 06/2022 - CAERN - 11/2022 - SINAPI - 01/2023			
LOCAL: RUA CARAMURU Nº, 287 - CENTRO				SBC - 03/2023 - ORSE - 11/2022 - CDHU/188 - FDE - 10/2022			
FONTE: RECURSO DO TESOURO				SEINFRA-027- IOPES-01/23- SIURB-07/22- CAERN11/22			
DATA: 21/03/2023				B.D.I		21,63%	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	CÓDIGO	FONTE ADOTADA C/ DESONERAÇÃO
18.1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 340,67	R\$ 2.725,36	86903	SINAPI
18.2	ENGATE FLEXIVEL DE PVC DN= 1/2"	UN	8,00	R\$ 12,25	R\$ 98,00	44.20.110	CDHU
18.3	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1'	UN	8,00	R\$ 29,66	R\$ 237,28	44.20.010	CDHU
18.4	VALVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRAO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 58,26	R\$ 466,08	86877	SINAPI
18.5	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 146,09	R\$ 1.168,72	86915	SINAPI
18.6	TAMPO/BANCADA EM GRANITO, COM FRONTÃO, ESPESSURA DE 2 CM, ACABAMENTO POLIDO	M²	10,63	R\$ 794,00	R\$ 8.440,22	44.02.062	CDHU
18.7	CUBA EM AÇO INOXIDAVEL SIMPLES DE 400X340X140MM	UN	4,00	R\$ 253,83	R\$ 1.015,32	44.06.300	CDHU
18.8	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 62,70	R\$ 250,80	86878	SINAPI
18.9	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1'	UN	4,00	R\$ 29,66	R\$ 118,64	44.20.010	CDHU
18.10	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4," PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 130,57	R\$ 522,28	86910	SINAPI
18.11	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,60X0,60, COM 01 CUBA, SIFÃO CROMADO, VALVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA.	UN	5,00	R\$ 920,43	R\$ 4.602,15	2105	ORSE
18.12	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 469,03	R\$ 469,03	86874	SINAPI
18.13	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 83,06	R\$ 415,30	86914	SINAPI
19.0 LIMPEZA FINAL DA OBRA					R\$ 7.210,15		
19.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	374,96	4,10	R\$ 1.537,34	9537	SINAPI
19.2	AL-01 ABRIGO PARA LIXO	UN	1,00	5.672,81	R\$ 5.672,81	16.06.023	FDE
TOTAL GERAL					R\$ 611.363,53		
DESONERADO: EMBUTIDO NOS PREÇOS UNITÁRIO DOS INSUMOS DE MÃO DE OBRA, DE ACORDO COM AS BASES.					B.D.I	R\$ 132.237,93	
						R\$ 743.601,46	
<div>Renato Alves Botelho Arquiteto e Urbanista CAU/SP A68216-0</div>							